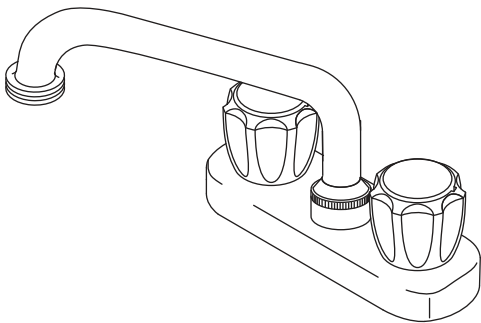




Design House is a registered brand of DHI Corp.
Mequon, WI 53092
1-800-558-8700

TWIN HANDLE LAUNDRY FAUCET



Your new Design House faucet will give you years of trouble free performance. Thank you for choosing our product for your home. **Please read all of these instructions carefully before installing your new faucet.**

Helpful tools to install this faucet:

- basin wrench
- Teflon tape
- (2) crescent wrenches
- silicon sealer
- flashlight
- faucet supply tubes

IMPORTANT POINTS

- When installing your new faucet, hand tighten the connector nuts, then use one wrench to anchor the fitting and a second wrench to tighten the nut one additional turn. Connections that are too tight will reduce the integrity of the system.
- Wrap all threaded connections (except aerator thread in spout) with Teflon tape available from your local hardware or plumbing supply store. Always wrap in a counter-clockwise direction.
- If replacing an old faucet: Prior to installation, turn off the cold and hot water lines and open the old faucet to release built up pressure. Then cut both water supply pipes approximately 15" below the bottom of the old faucet taking care that pipes remain circular. Remove burrs or rough edges from cut ends with fine grit sandpaper.

SAFETY TIPS

- ☐ • **ALWAYS** protect your eyes with safety glasses when cutting supply lines.
- ☐

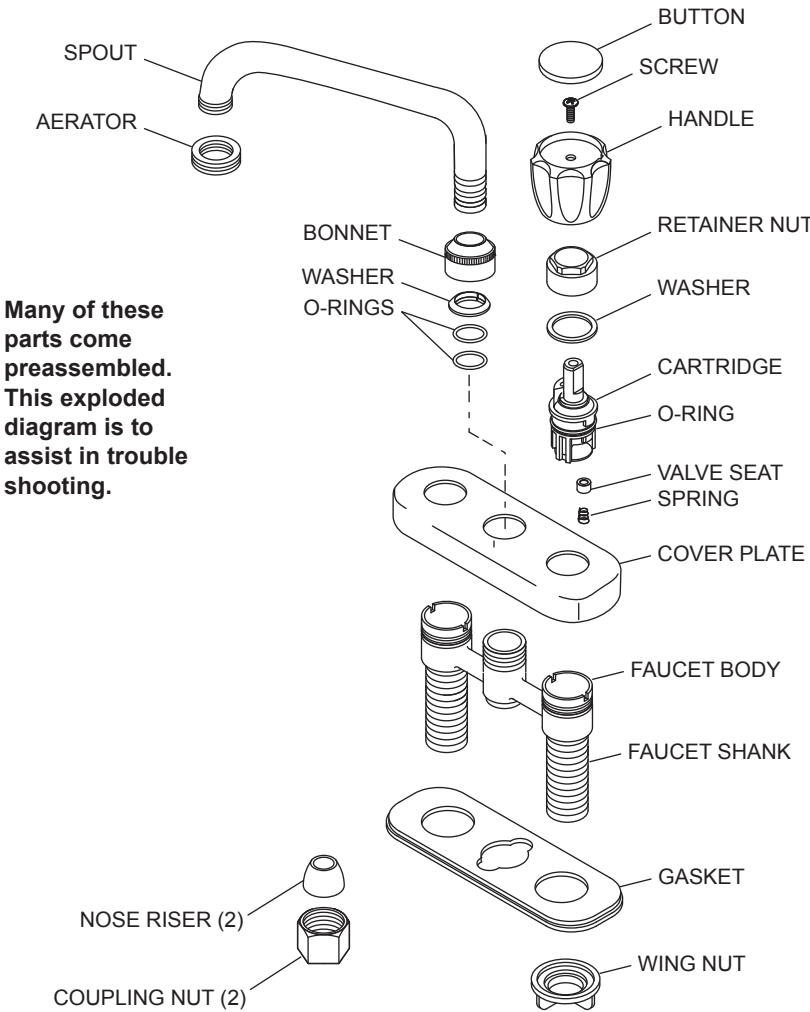
TROUBLE SHOOTING

Problem: Faucet leaks from under handle.

Cause: Retainer nut is loose or o-ring on cartridge is dirty or twisted.

Action:

1. Move handle to OFF position. Remove the handle by removing button and unscrewing handle screw.
2. Tighten the retainer nut by turning it clockwise. Move the cartridge stem to the ON position. The leak should stop around the cartridge stem.
3. If the leak does not stop, shut off the water supply. Remove the retainer nut by turning it counter clockwise. Lift out the cartridge. Inspect the o-rings. Clear debris, untwist, or replace if necessary.
4. Replace the cartridge making sure the wings fit well into the cuts in the faucet body. Tightly screw the retainer nut onto the faucet body.
5. Reinstall the handle.



Many of these parts come preassembled. This exploded diagram is to assist in trouble shooting.

INSTALLATION PROCEDURE

1. Shut off hot and cold water supplies under sink. Plug sink drain with cloth to avoid losing small parts. Remove old faucet

2. FIT GASKET TO BOTTOM OF FAUCET BODY BEFORE INSTALLING FAUCET ON SINK.

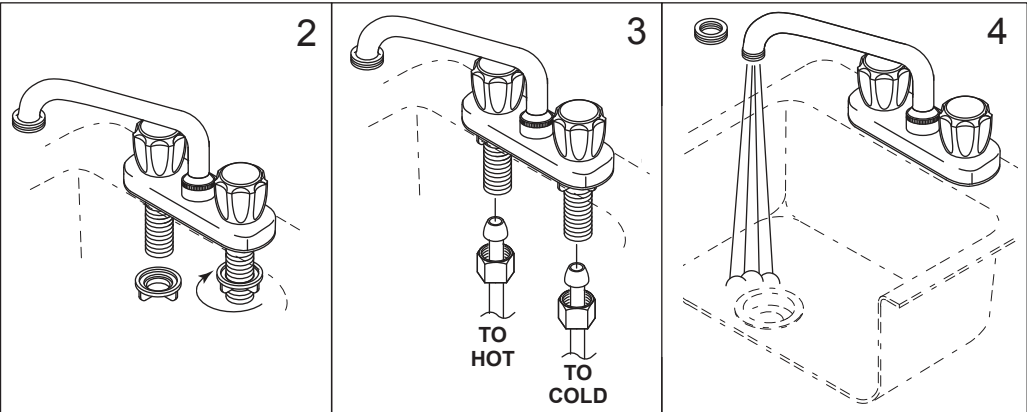
Install faucet on sink with the C (cold) to the right and the H (hot) to the left. From under sink, thread wing nuts to faucet shanks. Hand tighten.

3. WRAP THREADED FAUCET SHANKS WITH TEFLON TAPE BEFORE CONNECTING WATER LINES.

Connect faucet shanks to hot and cold water lines using provided coupling nuts and nose risers if necessary.

4. Remove aerator and turn on water. Allow both hot and cold water to run for at least one minute to flush system of any debris. Turn off and replace aerator.

5. Check for leaks. Correct by slightly tightening connections. IF LEAKS PERSIST, SEE TROUBLE SHOOTING.



MAINTENANCE

Your new Design House faucet is designed to give you years of trouble free performance. Keep it looking new by cleaning it periodically with a soft cloth. Avoid abrasive cleaners, steel wool and harsh chemicals that will dull the finish and void your warranty.

Brass finishes are polished, then protected with a lacquer coating to help prevent tarnishing. Clean these surfaces only with a damp, soft cloth.

TROUBLE SHOOTING

Problem: Water does not completely shut off.

Cause: Rubber valve seat is dirty, stuck or broken.

Action:

1. Determine which side (hot, cold or both) is leaking by shutting off the cold water supply first. If leaking persists, the problem is on the hot side. Shut off the hot water supply to determine if both sides have a problem.
2. Remove the handle on the problem side by removing button and unscrewing handle screw. Loosen the retainer nut and lift out the cartridge assembly.
3. Inspect the rubber valve seat in the faucet body. Remove any debris. If the rubber seat is stuck tightly in the water hole, push it gently with fingertip so that it moves up and down smoothly. The spring (with smaller end up) must be replaced underneath the valve seat. If the valve seat is worn or broken, replace it.
4. Replace the cartridge making sure the wings fit well into the cuts in the faucet body. Tightly screw the retainer nut onto the faucet body.
5. Reinstall the handle.

Problem: Faucet leaks around aerator or has an improper flow pattern.

Cause: Aerator incorrectly fitted or dirty.

Action:

1. Unscrew the aerator. Make sure all internal parts are laying flat.
2. If there is debris, gently flush all parts inside.
3. Reinstall aerator.

CONSUMER PROTECTION WARNING

Under the Safe Drinking Water Act, the U.S. Environmental Protection Agency restricts the amount of lead used in brass and solder. Your new faucet is made in strict compliance with all government standards. The materials used in the manufacture of this faucet are of industry standard quality and are similar to other plumbing products having brass fittings.

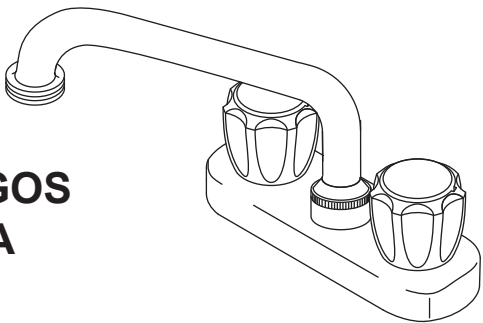
To reduce the amount of lead in your drinking water, allow the water to run for a moment before filling your glass and remember to always use cold water for drinking purposes.



Design House es una marca registrada de DHI Corp.

Mequon, WI 53092
1-800-558-8700

GRIFO DE DOS MANGOS PARA LAVANDERÍA



Su nuevo grifo de Design House le dará años de funcionamiento sin problemas. Gracias por escoger nuestro producto para su hogar. Por favor lea todas estas instrucciones con cuidado antes de instalar su nuevo grifo.

Herramientas útiles para instalar este grifo:

- Llave para lavabo
- Cinta de teflón
- Dos (2) llaves
- Sellador de silicona
- Linterna
- Tubos de suministro para grifo

PUNTOS IMPORTANTES

- Cuando instale su nuevo grifo, apriete a mano las tuercas de conector, luego use una llave para anclar el conector y otra para apretar la tuerca una vuelta más. Las conexiones que estén demasiado apretadas reducirán la integridad del sistema.

- Envuelva todas las conexiones roscadas (salvo la rosca del aireador en la boquilla) con cinta de teflón - disponible en su ferretería local o en la tienda de suministros de plomería. Envuelva siempre en dirección opuesta a la de las manecillas del reloj.

- Si está reemplazando un grifo viejo. Antes de instalar, cierre todas las líneas de agua fría y caliente y abra el grifo viejo para liberar la presión. Luego corte los dos tubos de suministro aproximadamente 15 in (38 cm) por debajo de la parte inferior del grifo viejo, asegurándose de que los tubos se mantengan circulares. Quite los dientes o lo áspero de los bordes con una lija de grano fino.

CONSEJOS DE SEGURIDAD

- Proteja SIEMPRE sus ojos con gafas de seguridad cuando corte las líneas de suministro.

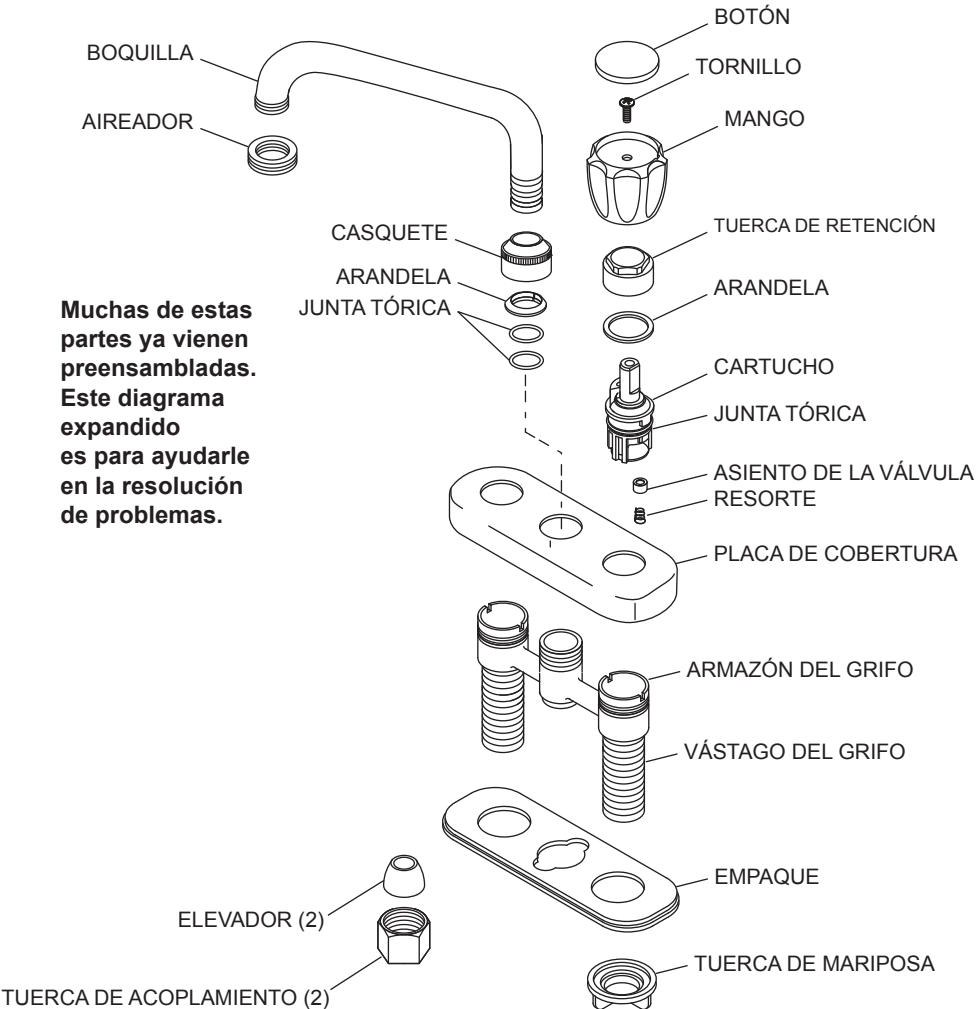
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema: el grifo gotea bajo el mango.

Causa: está floja la tuerca de retención o la junta tórica del cartucho está sucia o retorcida.

Acción:

- Mueva el mango a la posición de apagado (OFF). Quite el mango retirando el botón y destornillando el tornillo.
- Apriete la tuerca de retención girándola en sentido de las manecillas del reloj. Mueva el tallo del cartucho a la posición de encendido (ON). El goteo alrededor del tallo del cartucho debería detenerse.
- Si el goteo no se detiene, desconecte el suministro de agua. Quite la tuerca de retención girándola en sentido contrario a las manecillas del reloj. Levante el cartucho. Inspeccione las juntas tóricas. Límpiele los escombros, enderécelas o reemplácelas de ser necesario.
- Vuelva a colocar el cartucho asegurándose de que las alas quepan bien dentro de los cortes en el armazón del grifo. Enrosque firmemente la tuerca de retención en el armazón del grifo.
- Reinstale el mango.



Muchas de estas partes ya vienen preensambladas. Este diagrama expandido es para ayudarle en la resolución de problemas.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

1. Desconecte el suministro del agua caliente y fría bajo el fregadero. Tape el drenaje con un trapo para evitar perder partes pequeñas. Quite el grifo viejo.

2. COLOQUE EL EMPAQUE EN LA PARTE INFERIOR DEL ARMAZÓN DEL GRIFO ANTES DE INSTALAR EL GRIFO EN EL FREGADERO.

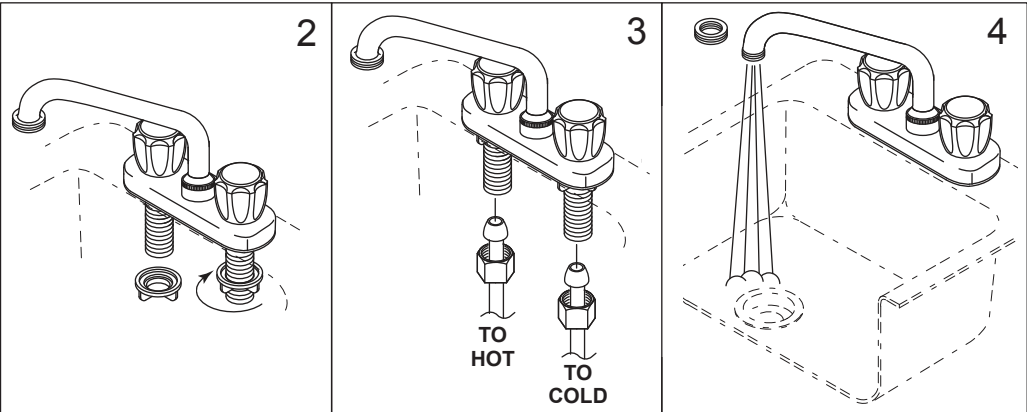
Instale el grifo en el fregadero con la C (frío) a la derecha y la H (caliente) a la izquierda. Por debajo del fregadero, enrosque las tuercas de mariposa en los vástagos del grifo. Apriete a mano.

3. ENVUELVA LOS VÁSTAGOS ROSCADOS DEL GRIFO CON CINTA DE TEFLÓN ANTES DE CONECTAR LAS LÍNEAS DE AGUA.

Conecte los vástagos del grifo a las líneas de agua fría y caliente usando las tuercas de acoplamiento provistas y los elevadores de ser necesario.

4. Quite el aireador y abra las llaves del agua. Permita que tanto el agua caliente como la fría corran durante al menos un minuto para desaguar el sistema de cualquier escombros. Cierre las llaves y vuelva a colocar el aireador.

5. Revise si hay fugas. Corrijalas apretando levemente las conexiones. SI LAS FUGAS PERSISTEN, CONSULTE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.



MANTENIMIENTO

Su nuevo grifo de Design House está diseñado para darle años de funcionamiento sin problemas. Manténgalo viéndose como nuevo limpiándolo periódicamente con un paño suave. Evite usar limpiadores abrasivos, lana de acero y químicos fuertes que opacarán el acabado y anularán la garantía.

Los acabados en latón están pulidos y luego protegidos con una capa de laca para ayudar a prevenir su pérdida de lustre. Limpie estas superficies solamente con un paño húmedo y suave.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema: el chorro no se cierra completamente.

Causa: el asiento de hule de la válvula está sucio, trabado o roto.

Acción:

- Determine qué lado (caliente, frío o ambos) está goteando desconectando el suministro de agua fría primero. Si el goteo persiste, el problema está del lado caliente. Desconecte el suministro de agua caliente para determinar si ambos lados cuentan con un problema.
- Quite el mango del lado con el problema retirando el botón y destornillando el tornillo del mango. Afloje la tuerca de retención y saque el ensamblaje del cartucho.
- Inspeccione el asiento de hule de la válvula en el armazón del grifo. Quite cualquier escombros. Si el asiento de hule está trabado firmemente en el agujero del agua, empujelo suavemente con la punta del dedo para que se pueda mover hacia arriba y hacia abajo sin problemas. El resorte (con el lado pequeño hacia arriba) debe volverse a colocar debajo del asiento de la válvula. Si el asiento de la válvula está gastado o roto, reemplácelo.
- Vuelva a colocar el cartucho asegurándose de que las alas quepan bien dentro de los cortes en el armazón del grifo. Enrosque firmemente la tuerca de retención en el armazón del grifo.
- Reinstale el mango.

Problema: el grifo gotea alrededor del aireador o tiene un flujo de agua incorrecto.

Causa: el aireador está sucio o inadecuadamente colocado.

Acción:

- Destornille el aireador. Asegúrese de que todas las partes internas estén colocadas de forma horizontal.
- Si hay escombros, lave con cuidado todas las partes internas.
- Reinstale el aireador

GARANTÍA DE PROTECCIÓN DEL CONSUMIDOR

Bajo la Ley de Agua Potable Segura, la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos restringe la cantidad de plomo usado en el latón y la soldadura. Su nuevo grifo está hecho cumpliendo estrictamente con todos los estándares gubernamentales. Los materiales usados en la fabricación de este grifo son de calidad con estándar industrial y son similares a otros productos de plomería que tienen conectores de latón.

Para reducir la cantidad de plomo en su agua potable, permita que el agua corra por un momento antes de llenar su vaso y recuerde siempre usar agua fría para tomar.